

月刊

地球が与えてくれた贈り物を大切にリサイクル社会の実現をめざしたい



No.127

2005. 4

<http://www.recycledesign.or.jp>
Eメールmail@recycledesign.or.jp

リサイクルデザイン

特集

みんなですめるG30



紙
は
ま
た

紙に生まれ変わるんだ!

●エコクッキング
●リサイクルデザイナー
●教えて聞かせて サポーター・Sミートイキング

P 6 P 7 P 8

みんなですすめるG30!

古紙

は

また

紙

に生まれ変わるんだ

ちょうど3年前の春、カン、びん、ペットボトルや古紙などの資源となるものが、どんな手順で再生されるのかを本誌特集で取り上げはじめました。以来、食品や家電品にも枝を広げてリサイクルについてお知らせしてきましたが、ここでちょっと仕切り直し。G30推進のため、今月から横浜市内全域で分別収集品目が拡大されるにあたり、あらためて各品目ごとにリサイクルのイロハを説明します。どうしてリサイクルが必要なのか、何がどうリサイクルされるのか、基礎からしっかり知るチャンスです。まずは、紙のことから。

そもそも
“ヨコハマは
G30”ってなに?

近年、市内で排出されるごみと資源になるものの量は増え続けています。このままでは、ふたつある最終処分場の容量がすぐにいっぱいになってしまうし、環境汚染の心配も濃厚です。子どもたちの、そして未来のために少しでも良い環境を残せないものか……ということで、ごみを減らし、資源を有効に使うという目的で立てられたのが「横浜G30プラン」という計画です。「ヨコハマはG30」というフレーズ、耳にしたことありますね?

具体的には、平成22年度までにごみを30%減らそう(13年度比)という計画です。昨秋から6つの区で先行実施してきましたが、経過はますます良好のようです。

混ぜればごみ、分ければ資源



約40%を
紙が占めて
いるんだよ

これまで“家庭ごみ”として処理されていたものの約40%を紙が占めていました。きちんと分別し、古紙を原料にもどして再生品を作れば、資源の有効利用になり焼却するごみを減らすことにもつながります。

また、最近では古紙は日本から中国、東南アジア方面への輸出品としても知られるようになりました。古紙は日本の大切な資源。だから“高品質”が求められるのです。「混ぜればごみ、分ければ資源」を合い言葉にきちんと分別してください。

古紙

段ボール



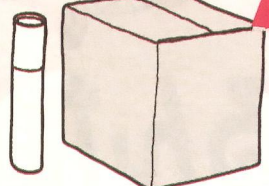
雑誌



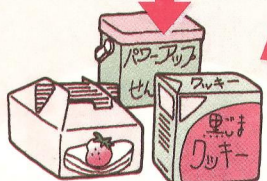
新聞紙とチラシ



紙パック



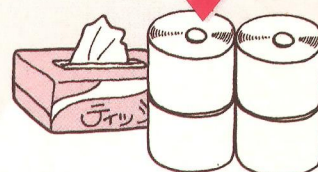
段ボール、紙筒など



お菓子などの外箱、
絵本など



新聞紙、雑誌、
印刷用紙など



トイレットペーパー、
ティッシュペーパーなど

どうして何種類にも
分けなきゃダメなの？

紙と一口に言っても、細かく見れば
いろいろあります。新聞紙やお菓子の箱、
雑誌、本、ノート、段ボールなど、そ
れぞれ異なる原材料でできているのです。
古紙をごちゃ混ぜにしてしまうと、原
材料として再び使うことができなくな
てしまいます。せっかく手間をかけて
出すのだから、正しく分けて有効にリ
サイクルできるようにしましょう。



えっ！
はなをかんだ
ティッシュを古紙として
出す人がいるって
ホント？

当組合が運営するリサイクルポート山
ノ内（神奈川区）には、市内で集められ
た古紙が連日運び込まれてきます。2月末
に古紙の輸出拠点でもあるこの施設を本
誌サポーターが見学した際、そこに混ざ
っていた古紙ではないものに驚きの声を
上げていました。下に異物の一例を紹介
します。

紙マーク  があっても
リサイクルしにくいもの
があるってホント？

容器包装リサイクル法に従い、商品の入っていた
箱や包み紙、袋には必ずその素材を表わす識別
マークが付くようになりました。しかし、紙マー
クはあっても再生紙の原料にならない、あるいは
なりにくい紙が存在します。冷凍やチルド食品の
包装、大きなドッグフードの包装、洗剤の箱など
がそれにあたります。これらは水に強くしたり丈
夫にするため、薬品処理やビニールコーティング
されている場合が多いのです。水に強いというこ
とは、つまり再生しにくいということ。手でさわ
ってみてツルツルしているのは怪しいです。ビ
ニールコーティングは破ってみればわかります。紙
らしくビリッと切れませんから。

これらはすべて
家庭ごみとして
出してください

ペットのフンを包んだティッシュなどの
紙類やペット用トイレシート、紙おむつ、
生理用ナプキン、濡れたり汚れたりした紙、
宅配ピザの箱、壁紙……………。



つまり、紙以外の成分を多量に含む
もの、水分や汚れ、臭いのあるものは
リサイクル不可能な異物です。

上記のものが混ざった状態で数ヵ月、
輸出を待ってリサイクルポートで山積
みにされる古紙は、数日でカビ、異臭
が発生し、良い状態だった周囲の古紙
までだめにしてしまうのです。あとは
焼却処分しかありません。

古紙の回収は月に1回。
他にも出せる日はないの？

注）薬品処理やビニールコーティング
された紙、感熱紙、印画紙は市の
回収には出しても「紙の日」「資
源集団回収」には出せません。



紙マークが
あっても
気をつけよう

1ヵ月分の古紙って、けっこう場所を
とるものです。1ヵ月に1回の市の回収
を待つだけでなく、他の手段も利用して
はいかがですか？

・紙の日

基本的に週1回、古紙を回収。20世
帯でいどに1ヵ所の集積場所。くわし
くは当組合にお問い合わせください。
電話444-2531

・各町内会や子供会、小中学校のPTA
などが行なっている資源集団回収

新しく始める場合は市資源循環局家庭
系対策課または各区事務所
電話671-2553まで。

・センターリサイクル

古紙や古布などを回収。
詳しくは5ページ参照。

・資源回収ボックス

市内100ヵ所に設置。

詳しくは市資源循環局HP＝

http:

//www.city.yokohama.jp/me/pcpb/

**リサイクルは
循環してこそ。
再生品の利用を
同時進行で進めよう！**

トイレットペーパーやティッシュなどは、一度使ったらごみになってしまいます。古紙を出すだけで再生紙を使った製品を私たちが利用しなければ、在庫の山がでくりサイクルは続けられません。グリーンマーク、牛乳パック再利用の再生品マーク、再生紙使用マークなどを目安に購入し“資源を循環させること”を心がけましょう。

●こんなマークを探してみよう！



エコマーク：
再生品や製造時、
廃棄時などに
環境を
汚さない製品



グリーンマーク：
古紙を再利用した製品



牛乳パック再生
紙マーク：
牛乳パックを原
料とした製品



再生紙使用マーク：
古紙を原料とした製品
(数字は古紙配合率を表す)

分別の 種類	収集 曜日	主な対象物	出し方、出す時の注意など
古紙	月1回	新聞と 折り込みチラシ	★四つ折りにしてまとめ、ひも(小結くんなど)で十文字にしっかり束ねて出す 注意！ チラシは新聞紙と性質が異なりますが、ある程度のチラシが含まれていても再生に支障はないという理由から、一緒に束ねることができます。折り込みチラシ以外のチラシ(ポスティングされたものなど)は“その他の紙”とします。 ★折りたたんで、ひもで十文字にしっかりしばって出す
		段ボール	・粘着テープははがしてから出してください。 ・内側がアルミ貼りの物は家庭ごみです。
		紙パック	・内側がアルミ貼りの紙パックは家庭ごみです。 ★すすいでから切り開き、乾かして大きさをそろえひもで十文字に束ねて出す
		雑誌、 その他の紙	★雑誌はまとめてひもで十文字にしばって出す。その他の紙は紙袋(これがおすすめ)または半透明の袋に入れ、ひもでしばるなど中身が出ないようにして出す。 ・雑誌には、単行本や教科書、カタログなども含まれます。 ・その他の紙とは、包装紙、紙袋、紙箱、OA紙、DMなどをさします。 注意！紙以外の部分(セロファンやビニールプラスチック、宛名シールやテープ、皮や布製の書籍扉など、書籍や雑誌の付録CDなど)は取り除いて家庭ごみに。



おわび

前号(126号)

2ページのプラスチック製容器包装の説明文に「納豆の容器はだめ」と記しましたが、横浜市の回収には出すことができます。訂正し、おわびいたします。なお、スーパーなどの店頭で食品トレーを回収している場合は、納豆の容器は不可である場合も多いのでご注意ください。

古紙として出してはいけな
(これらはすべて家庭ごみです)

汚れた紙、銀紙、裏カーボン紙、
擦染紙(アイロンプリント紙など)、
感熱発泡紙

知
つ
ク
情
報

・不用なダイレクトメールを断り、紙のムダづかいを減らしましょう。郵送されてきたダイレクトメール(宅配業者のメール便をのぞく)で不用なものは、表に「受け取り拒否」と書いてポストに入れば、発送元に送り返してもらうことができます。同じ差出人からたびたび届く場合はとても効果的。

びっくり
その1

リサイクルボーイ・
トイレットペーパーは、
ごみが出ない芯なしロール。
しかも専用ホルダーでは
なくふつうのホルダーで
使えます。

びっくり
その3

再生紙なのにソフト。
バージンパルプのティッシュより
お肌にやさしい! 愛用者の某リサイ
クルデザインの関係者いわく、「ティ
ッシュを使うと鼻の下がごわごわになるのに、このトイレットペーパーだと
大丈夫なの」(実話です)。

トイレットペーパーは再生紙があたりまえ。
だってトイレに流しちゃったら再生できないんだから。

**リサイクルボーイ
トイレットペーパー**



★使ってびっくり

シングル芯なし130メートル1パック(6ロール)あたり価格441円

びっくり
その2

手にするとずっしり重い。
それもそのはず、ふつうのトイレット
ペーパー(シングルで60m)の2倍
以上の長さ(130m)です。「使って
も使ってもなくなるんですね」
との声も寄せられるほど(もちろん
いつかはなくなるけど)。

注文受付は1ケース(48コ入=6コ入りパック×8)より
1ケース 3,528円(消費税・配送料込み)

※振込料はお客様のご負担でお願いします。

事業所、学校等はもちろん、お友達と分け合ってもお得!
(横浜市の支出命令書も使えます)

●ご注文・お問い合わせは
横浜市資源リサイクル事業協同組合
電話 045・444・2531 FAX 045・444・2532

4月から全市で始まる 分別拡大に向け集中的にPR

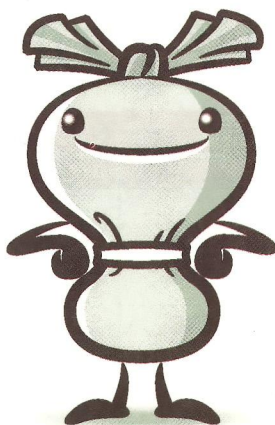
昨年10月から先行6区（南区・港南区・磯子区・金沢区・栄区・泉区）で実施されていた、分別収集品目の拡大が、17年4月から全市展開されます。そこで横浜市では、大々的なキャンペーンと地域住民説明会を実施しました。

キャンペーン

鉄道駅頭や商店街におけるキャンペーンは、新しく分別を拡大する12区内でのべ200回以上実施します。のぼり旗をたてて分別拡大スタートをよびかけながら啓発グッズなどの配布を行ない、商店街等では、ミーオの着ぐるみなどによるアトラクションを行ないます。また、市民からの分別に関する相談コーナーを設置します。

駅頭キャンペーンは、通勤通学の人たちに向けて早朝7:30～8:30に、商店街等では、買い物に来た人たちに向けては午後3:30～4:30に実施します。

3月23日（水）には、市営地下鉄横浜駅で、中田市長が直接駅頭で、市民へ分別への理解とG30目標達成への決意を訴えました。



住民説明会

地域の住民説明会を集中的に実施し、3月中に12区で約1,500回、累計で3,800回（予定）徹底した地域への広報啓発をおこないます。

集積場所早期啓発

分別を徹底させるため、分別拡大開始後（4月以降）に、集積場所を巡回して分別排出の状況をチェックすると共に、集積場所に立ち、ごみを出しに来る市民へ直接説明し、指導します。

廃棄物処理・再資源化展

『ウェステック2006』は横浜で開催されます!!

日本最大級の廃棄物処理・再資源化展で、海外からも多くの企業が参加する『ウェステック』の横浜開催が決定しました。17年度までは今までどうり幕張メッセで開催されますが、18年度から横浜で開催されることになりました。

横浜開催の『ウェステック2006』では、市民・事業者と協働してG30（ごみの減量・リサイクル）を進めている横浜だからこそ実現可能なさまざまな取り組みを通じて、話題性・集客性の富んだより効果的な総合イベントへの展開を図ります。また17年度は『ウェステック2006』開催に向けた機運を盛り上げ、周知を図るためのプレイベントを実施します。

『ウェステック2006』開催

日程：平成18年8月29日（火）～9月1日（金）＜4日間＞

会場：パシフィコ横浜（展示ホール、会議棟、アネックスホール）

内容：廃棄物処理技術・機器・システムの展示および会議

横浜開催の特色

横浜開催を機に、廃棄物処理の技術・機器・システムの開発・生産・供給を行なっている企業・団体だけでなく、市民参加型イベントを組み合わせ、市民に最先端の廃棄物処理や資源化に関する情報を提供します。また、企業・団体に環境保全・資源循環に貢献する起業に結びつくチャンスを提供します。

平成17年度の取り組み（プレイベント）

18年度にむけて出展者の募集・説明会を開始するとともに、10月に周知イベントを実施します。シンポジウム、G30関連コンテストなど市のイベントや、市民・事業者による取り組み紹介、フリーマーケットなど、「協働」「手づくり」をモットーにさまざまな催しを盛り込み、子どもから大人まで楽しめるイベントとしていきます。

スマトラ沖大地震・インド洋津波被害への支援

スリランカ政府に バキュームカー9台を寄贈

スリランカでは、津波の災害によって数多くの避難キャンプが設置されていますが、キャンプ地のし尿処理が追いつかず、緊急の課題になっています。スリランカ政府から、環境省を通して横浜市にバキューム車の提供依頼があり、横浜市から中古バキュームカー（タンク容量1,800

リットル）9台を寄贈することになりました。このバキュームカーには「横浜市災害支援車両」という文字が日本語と英語で明示してあります。

バキューム車はスリランカに向けて、3月1日に川崎市東扇島の保税倉庫に搬送しコンテナに積込んで、3月6日、横浜港

本牧A埠頭より出航しました。3月20日にスリランカのコロンボ港に到着する予定です。

また3月3日には駐日スリランカ大使アムヌガマ氏が市長を訪問し、中田市長より車両目録と共にメッセージが手渡されました。

リサイクル掲示板

資源物拠点回収（センターリサイクル） 4月 ※品目ごとに分別を。事業系ごみは不可。

区	日・時	場所	回収品目	問い合わせ	備考
鶴見	第1・第3土曜日 午前9:30～11:00	鶴見リサイクルプラザ	(区)によって品目が異なります。詳しくはお問い合わせください。 古紙・古布・プラスチック製容器包装等	資源循環局鶴見事務所 TEL 502-5383/FAX 502-5482	雨天実施
神奈川	10日(日) 午前10:00～12:00	反町公園(神奈川区役所側)		エコライフかながわ TEL 413-3196	雨天実施
	23日(土) 午前9:30～11:00	資源循環局神奈川事務所		資源循環局神奈川事務所 TEL 441-0871/FAX 441-5938	
西	毎週火・土曜日 午前9:30～11:30	資源循環局西事務所 1階駐車場		資源循環局西事務所 TEL 241-9773/FAX 251-1791	雨天実施
中	16日(土) 午前9:30～11:30	横浜公園日本大通り側		中区役所ごみゼロ推進担当 TEL 224-8140/FAX 224-8215	雨天実施・車で搬入可
南	12日・26日(土) 午前9:30～11:00	資源循環局南事務所		資源循環局南事務所 TEL 741-3077/FAX 741-6492	
保土ヶ谷	16日(土) 午前9:30～12:00	保土ヶ谷区役所別館 駐車場		保土ヶ谷区ごみゼロ推進担当 TEL 334-6304 FAX 332-7409	雨天実施
旭	17日(日) 午前9:00～12:00	資源循環局旭工場		資源循環局旭事務所 TEL 953-4811/FAX 953-6669	雨天実施
磯子	第1・第3土曜日 午前9:00～11:00	資源循環局磯子事務所		資源循環局磯子事務所 TEL 761-5331/FAX 754-6109	雨天実施
金沢	毎日(日曜日を除く) 9:00～11:00 14:00～15:30	資源循環局金沢事務所		資源循環局金沢事務所 TEL 781-3375/FAX 788-0269	
港北	第1・第3土曜日 午前10:00～12:00	港北区役所 駐車場		資源循環局港北事務所 TEL 401-3133/FAX 401-6646	雨天実施・車で搬入可
緑	13日(水)・23日(土) 午前9:30～	なかやま「こどものはらっぱ」		緑区ごみゼロ推進担当 TEL 930-2241/FAX 930-2242	
青葉	3日・17日(日) 午前9:30～12:00	資源循環局青葉事務所 駐車場		資源循環局青葉事務所 TEL 975-0025/FAX 975-0028	雨天実施
都筑	毎日(日曜日を除く) 午前8:30～16:00	資源循環局都筑工場 管理棟前		資源循環局都筑事務所 TEL 941-7914/FAX 941-8409	小雨実施
戸塚	9日(土) 午前9:00～11:00	資源循環局戸塚事務所 駐車場		資源循環局戸塚事務所 TEL 824-2580/FAX 824-2820	雨天実施
栄	毎日(日曜日を除く) 9:00～11:00 13:00～16:30	資源循環局栄事務所		資源循環局栄事務所 TEL 891-9200/FAX 893-7641	雨天実施・車で搬入可
泉	第1日曜日 午前9:00～12:00	資源循環局泉事務所		資源循環局泉事務所 TEL 803-5191/FAX 803-7951	雨天実施・車で搬入可
瀬谷	毎日(日曜日を除く) 午前9:00～11:00	資源循環局瀬谷事務所		資源循環局瀬谷事務所 TEL 364-0561/FAX 391-4784	雨天中止・車で搬入可



教えて、間かせて

めざせ！リサイクル デザイン王！



第3回

リサイクルサポーター'Sミーティング

今回のサポーター'Sミーティングの内容は「クイズを解く」ことです。

応募者は29名あり、当日風邪などで欠席した人がいましたが、チビちゃん連れの若いお母さんから、ベテラン主婦、町内会役員の方まで、いずれもリサイクルに関して自信のある？サポーター27名が参加しました。組合広報委員の山岡さんの司会、広報委員長の工藤さんのご挨拶でリラックスしたところで、クイズの始まりです。



久しぶりの試験会場の雰囲気

鉛筆が配られた机の上に裏返しにクイズの問題用紙が置かれていきます。司会の「始め！」の声とともに、空気は試験会場独特の雰囲気包まれました。解答時間は正味35分間。問題は全部で17問、B4判の用紙3枚にびっしり書かれています。問題はかなり高度なものまで含まれ、サポーターの皆さんもかなり頭をひねっていました。しばらくは、紙と鉛筆の音だけが聞こえ、その中に時折ため息も混じります。

問題を作るほうでは、月刊リサイクルデザインのサポーターの皆さんに、あまり簡単な問題は失礼かもしれないという、やさしい心使い？をしていたとか。「月刊リサイクルデザインをしっかりと読んでいれば、全て答えられる問題」ではありますが、忘れるということもありますし、皆さん真剣そのものです。

クイズが終わって、ほっとしたところで、事務局の案内でリサイクルポート山ノ内の見学です。広大なスペースに集められた『古紙の山』に混じった『ごみ』の多さに、参加者一同「これはひどい！」と感想をもらしていました。

そのあとは、採点された自分の答案用紙を見ながらの答え合わせ。どんなテストでも点数は気になるものです。高得点の上位3人に賞状と商品が渡されます。1位から3位まで女性が占めました。リサイクル王は港北区の岩本さんに決まりました。商品はなんとトレットペーパー1ケース+ボックスティッシュ1ケースです。豪華ですね。「難しかったー！」「とても面白かった」「勉強になった」など様々な感想が飛び交いました。

意見交換から即席リサイクル講座へ

G30のごみの分別についての意見交換では、すでに先行で分別を実施している区の方からの経験談など活発な意見がでました。

・拡大分別が始まった最初の頃は、あまり煩雑なのでめまいがしそうだったが、4ヵ月たった今は少しずつ慣れた。家庭ごみに入れてもよいものが分かれると要領よくなる。

・プラスチックがこんなに多いと思わなかった。回収日まで家に置いておくのに場所がない。週2回の回収にしてほしい。

・マンションなので、管理人が来ない日は理事が交代で後かたづけをする。

・まだ分別違いで積み残されるものが多い。

・プラスチックを減らすため過剰包装のものを買わないようにしている。などなど。

分別したものがどのようにリサイクルされ、どんな物になるのかを知りたいという意見が出て、事務局に即席講座を開いてもらいました。G30の分別拡大が始まり、改めてリサイクルってなに？を考えるひと多くなることでしょう。

17問の問題のうち最初の4題だけここで、皆さんに出すことにしましょう。

問1.1リットル入りの牛乳パック何枚をリサイクルすると65メートル巻のトイレットペーパーが1個できるでしょうか？

- (1) 3枚 (2) 6枚 (3) 12枚

問2.紙マーク(紙)は総重量の何パーセント以上占めるものに表示されるでしょうか？

- (1) 20% (2) 50% (3) 80%

問3.月刊リサイクルデザインの発行母体である、横浜市資源リサイクル事業協同組合で行なっている『紙の日』回収で間違っているものはどれでしょう？

- (1) 1週間に1回決められた曜日に回収します。
(2) 電柱や現行のごみ集積場所を利用し回収します。
(3) 横浜市から奨励金の対象になりません。

問4.アルミ缶とスチール缶のリサイクルマークをそれぞれ書いてください。

アルミ缶

スチール缶

皆さんはいかがでしたか？ 答えはp8を参照。

早くから食品リサイクルを手がける

菅沼さんが一般廃棄物回収の家業のほかには仕事をしている「横浜市有機リサイクル協同組合」は、2001年(平成13年)に食品リサイクル法が施行されたのをきっかけに設立されました。スーパーなどから出る食品の残りを回収、飼料に加工し養豚場に卸しています。その飼料で育

った豚がまた食品になるという、リサイクルの大切なつなぎ目になっています。「設立して3年間は本当に厳しかった。時期尚早でしたね。去年辺りからやっと順調に回りだしたって実感できるようになった。これからこのシステムを他県に広げようと考えています」

数多くある趣味より今は仕事が面白い

高校を卒業して家業を継ぎ、今は組合の理事と二足のわらじを履いていますが、本当は別になりたいものがあつたとか。

「16歳になってすぐにバイクの免許を取って、西区にあるレーシングチームに入つたんだ。仲間とツーリングしたり、市販されているバイクをレース用に改造したりしてた。車もそうだけど、自分で思うように動かして移動できるものが好きでさ、その方面に行きたかった。レーシングチームがバイク雑誌に広告出す時には何回かモデルをしたりして。そんなことから雑誌の編集にも興味があつたんだけどね」

しかし現実には厳しく、いろいろな事情から仕事を継ぐことに。そして2年で社長に就任しました。

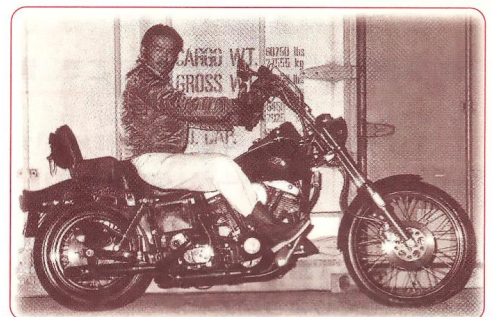
「学生のころからアルバイトとして仕事は手伝っていたけど、社長になったときは大変だった。親父の代で使っていた従業員ばかりだったからやりづらかったよ。結局、人を替えて動きやすくしていったんだ。親父も好きなようにやれて言ってくれたから」

仕事が軌道に乗った30代のころには思いつくままに海外へ一人旅をして

いました。

「誰かが『アフリカはよかったぜえ』なんて自慢げに言ってるのを聞くと、そんなにいいなら実際に行つてこの目で確かめてやる! って思っちゃうんだよね。それでアフリカ行つてサファリでキリンを追いかけてたり、ヨーロッパにもアメリカにも行つたよ。一番印象的だったのはパリのオランジェリーで見た壁一面のモノの『睡蓮』かな」

釣りやゴルフ、カラオケまで。何でも一通りはこなす菅沼さんですが、今の趣味は仕事と言い切ります。誰かに指図されるのではなく、自分で戦略を練ってそれを実行し、実現させるのが面白い。今が一番楽しいという菅沼さんは仕事もプライベートものりのにのっています。



バイク誌のモデル時代

戦略を練って

実行する

今が一番楽しい



(有) 菅沼商事 代表取締役
(横浜市有機リサイクル協同組合代表理事)
菅沼雄治さん

プロフィール

1961年(昭和36年)東京生まれ43歳。小学生の時に戸塚区に引っ越して以来、現在も在住。20歳で社長に就任した家業「菅沼商店」は、地元密着で一般廃棄物の回収を行っている。最近はもう一つ別に手がける「横浜市有機リサイクル協同組合」の仕事が忙しく、家業はもっぱらしっかり者の妻と3代目となる21歳の息子に任せている。

こむすび

牛乳パックから
生まれた紙ひも

小結くんで古紙をしばれば
まるごとリサイクル



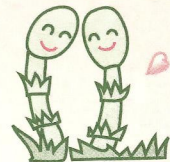
1巻きの長さ90m		価格(税込)	送料
バラ売り		1巻230円	1~6巻400円 7巻~ 600円
箱売り (1箱50巻)	1~9箱	1箱10500円 (1巻210円)	価格に 含まれます
	10箱~	1箱 8500円 (1巻170円)	

※振込手数料をご負担ください

お申し込み 横浜市資源リサイクル事業協同組合
お問い合わせ TEL045-444-2531/FAX045-444-2532

小結くん販売場所 ●横浜市青葉区・緑区・磯子区・都筑区・鶴見区・神奈川区・保土ヶ谷区・中区の区役所売店 ●グリーンバザール(南区) ●コミュニティストアすずきや(戸塚区) ●御菓子処おきな堂(神奈川区) ●武松商事(中区) ●村松商店(鶴見区生麦) ●おおぐち通商店街事務所(神奈川区) ●ぶらむろーど杉田商店街事務所(磯子区) ●バラエティたかはし屋(神奈川区) ●どりーむ横浜二番館(西区)

販売してくださるお店募集中!



うどんの皮風味ごはん

材料 4人分

A	米	2cup
	水	2cup
	酒	少々
	うどんの皮せん切り	1/2本分

市販の味付けもずくの酢 1パック分
(もずくだけ食べてね!)

作り方

- 1) Aは炊飯器に入れ、普通に炊く
- 2) 炊けたら、熱いうちにもずくの残り酢をかけ、切るように混ぜる



春を身体で感じていますか？ 田舎暮らしをしなくても、ちょっと意識を自然へと向けると、すべてのものがいきいきと芽生え、生命の力強さを感じるこのごろです。私たちも、自然のなかに生かされているのですから、当然、気が充実してやる気満々のはずですが、現代人は残念ながら、自然との調和から離れてしまい、また環境汚染の結果、随分身体を弱らせてしまっているようです。日本は4月がスタートの時期ですから、どうしても春は、家族のみんなが、新しい環境に慣れようと緊張やストレスに心

を悩ませます。この状態を引き摺ると、五月病なんてことになりますので要注意！
中国薬膳料理では、こうした精神的な病が起こりやすい春には、旬の野菜や適度な酸味を取り入れたメニューで、血液浄化、解毒をし、精神の調整を行います。結果、肝臓機能が調整され、目や頭がすっきり！やる気がでるのです。春は、のびやかに過ごすほうが、どうやら自然の理にかなっているようです。お料理もちょっと手抜きで・・・旬の野菜と酸味を加えて、家族を癒してあげてね！

「エコ・クッキング」は東京ガス株式会社の登録商標です。

それ行け！

りくみちゃん♪【第4話】

1 みなさん！りくみちゃんの口ぐせって知っていますか？

「もったいない」
なんだよ！
知らなかつた電は、リサイクル
みようくみ！
ムベージを
見て

2 最近、日本の偉い人が、こんな事を言っていました。

「もったいない！」
うん！いい言葉だねえ～！！
環境保護の合言葉にしたいわ！

でしょ？
りくみちゃんも
ビックリです！

3 しかも、ノーベル賞を受賞したマータイさんも、国連で「もったいない！」を大合唱！！

物を大切にする
気持ちを込めた
日本の言葉である
「もったいない」
が世界中に広まっ
ちゃう日も近い！
りくみちゃん！

「もったいないTシャツ」もある
んだって！！

4 「もったいない」と「3つのR」が地球を救うキーワードになるかもね！！

そうすれば
地球がエコ
レンジャー
でいっぱい
になるくみ～！

Mr.リサイクルの3Rバンザイ

くどいようですが……

「混ぜればごみ、
分ければ貴重な資源」なんです、ハイ



先ごろ、新聞の片隅にこんな記事を見つけた。「中国ではここ数年、ごみ輸入が急増。ごみも貴重な資源だが、これに伴っていくつかの問題が深刻化している……」。
ハイ、この文章のヘンなところに気付きましたか？

気付いたあなたはかなりのウルサ型。勲章ものですね。注目すべきは「ごみ輸入」という言葉！「ごみも貴重な資源」と書かれたら「ごみがそのまま資源になる」と読み手が勘違いしちゃう。「混ぜればごみ、分ければ貴重な資源」なのだ！ごみを輸入する人は、いないでしょ。マスメディアの認識って、いまいち遅れてる？

さらに記事を読み進むと「ジュースの紙パックを入れたコンテナから5万5000匹以上のハエが発見された。パック内にジュースが残っていたためだ。害虫の一種のゾウムシの幼虫も発見され問題となった」と続く。紙の中から害虫が発見されるのはなぜだろう？もともと、紙は木から作られる有機物だから、きっかけ（食品の残りかすと適度な湿り気）さえあれば腐るし、害虫のエサにも快適なすみかにもなるのです。今、国内で集められた古紙の13%以上は輸出されているんですね。中国の製紙工場に届くのは、集めてから1ヵ月後なんて事はザラ。コンテナを開けたら古紙が食べ尽くされて害虫だけソロソロ、なんてことがありえなくもないんです。

いいですか？おさらいしましょ。資源にならない古紙が「紙ごみ」なんです。しかし最近、種々雑多な「紙ごみ」がリサイクルの現場で発見されています。例えばハンバーガーの包み紙、使い古しのティッシュペーパー、使用済みの紙おむつ……。海外から「日本の資源は大腸菌の検査が必要です」なんて声が聞こえて来ませんように。

(Mr.R)

プロフィール

1964年横浜市生まれ。横浜市のリサイクルを世界的視野からとらえ、リサイクル現場と市民のかけはしの役割に奔走する。

P6
クイズの答え

- 問1 (2)
問2 (2)
問3 (3)
問4





RECYCLE Design

リサイクルデザインのロゴマーク

2つの円形は血管を表しています。右の赤い円形が動脈、左のにじんだ円形が静脈。私たちは、産業全体の中の静脈部分を扱っていますが、静脈の正常化だけでなく、動脈の正常化も同時に目指していきたいと考えます。

●リサイクル標準価格表

2005年2月現在
日経2/24

品 名	買入価格	業者の売値
	1キロ当たり	1キロ当たり
新 聞	*** 0円	5円
雑 誌	** 0円	3円
段ボール	** 0円	3.5~4円
衣類くず	** 設定不能	0~1円
アルミ缶	**** 10~15円	
小学校アルミ缶回収	40~60円	

* 集団回収には「買入価格」を適用 ** 有料

*** 有料の場合あり **** スチール缶と選別済の価格

★ 500キロ以上集団回収する団体の適用価格です。

取引条件により多少変化します。

★ 事業所から発生したものは集団回収の対象になりません。事業所ごとに業者と直接ご相談ください。

★ 集団回収以外の段ボール回収は、1回3000円以上の手数料がかかります。段ボールは必ず束ねて出してください。

★ 小学校アルミ缶回収は、100kg以上の場合・小学校のみ適用。専用の回収袋を使用。現金化のほかにも車いす（250kgで）にも交換できます。

INFORMATION INFORMATION INFORMATION INFORMATION

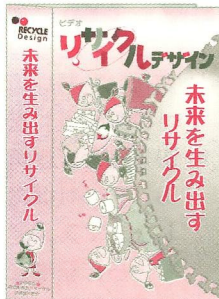
編集室から

とうとう始まりました花粉の季節が...。去年はなんとすごしやすいかったことが！窓から見えるみなとみらいの景色、せっかくの晴れの日がうらめしく思われます。これから別の拡大も始まるというのに、私の部屋からのごみは、はなをかんたんにティッシュだけだつたりして...。このような紙ごみが間違つて分別に出されているようです。実際には近頃は電話での問い合わせにも「紙」って何を出したらいいんですか？」なんて質問が多々あります。

我が家でもこれから始まる新しい分別に今から（3月中旬）準備期間に入り、「出来るだけプラスチック製品は買わないようにしよう！」「食べ残しはやめよう！」（当たり前ですが）なんて目標を掲げています。実際にはどうなるやら...

リサイクルデザインのビデオ 「未来を生み出すリサイクル」

このビデオは、暮らしの中から出る資源物(古紙・空き缶等)がどのようにリサイクルされているかを、一人の小学生の目を通して見ていく様子が描かれています。ぜひリサイクルの学習等にご活用ください。



「リサイクル今とむかし」リサイクルデザイン 別冊

月刊リサイクルデザインでは、2003年1月の100号記念号で「リサイクルの今と昔」を特集しました。

好評につき、その内容をいちだんと豊富にして構成し直し、あらためて、月刊リサイクルデザイン別冊「リサイクル 今とむかし」を発刊しました。イラストを使って、子どもたちに分かりやすく、江戸時代のリサイクルから現在のリサイクルまでを紹介しています。

好評発売中！



月刊リサイクルデザイン別冊

※ グリーンバザール (南区六ツ川) に置いてあります
価 格 **350円** (税込)
フルカラー24頁
※ 送料は別料金になります

「りくちん」のホームページ <http://www.recycledesign.or.jp>

FAX 045-444-2533 (編集室)
Eメール mail@recycledesign.or.jp

詳しいことは

横浜市資源リサイクル事業協同組合
TEL 045-444-2531
FAX 045-444-2532

月刊リサイクルデザインは次の場所に置いてあります

● マリンスポーツデスク・リップル (鶴見日新ビル2F) ● グリーンバザール (南区六ツ川) ● 地酒 篠原屋 (港北区篠原) ● 神奈川銀行瀬谷支店・本牧支店 ● 損保ジャパン横浜支店 ● 東京ガス環境エネルギー館 ● マルエツ井土ヶ谷店・大倉山店 ● 相鉄ローゼン三ツ境店・港南台店・大口店・二俣川店・緑園都市店・いずみ中央店・山手台店・白根店・モザイク港北店・六ツ川店・釜利谷店・和田町店・左近山店・瀬谷店・いずみ野店・弥生台店・笹山店・東寺尾店・ひかりが丘店・希望ヶ丘店・並木店・南まきが原店・中田店・南瀬谷店・ひなた山店・磯子店・オルト新子安店 ● マイカル天王町サティ店 ● ジャスコ駒岡店・金沢シーサイド店 ● カフェ杜 (港北区日吉) ● きまき舎 (緑区霧が丘) ● うどんカフェ (青葉区こどもの国) ● さくら歯科クリニック (オーケー港北ニュータウン店2F) ● リサイクルショップ「トロワの森」 ● 横浜国立大学生協同組合大会館店・工学部店 ● 神奈川県中小企業団体中央会 (中区尾上町) ● リセールショップ遊眠 ● WEショップ旭 ● WEショップかながわ大口店 ● WEショップかながわ六角橋店 ● WEショップこうぼく ● WEショップほどがや天王町店 ● WEショップちがさき店 ● WEショップちがさき十間坂店

月刊 リサイクルデザイン No.127

発行日: 2005年3月25日 発行所: 横浜市資源リサイクル事業協同組合
発行人: 秋元康男 〒221-0054
編集人: 工藤健一 横浜市神奈川区山内町13番地
編集室: 戸川孝則・竹澤留美 TEL 045-444-2531/FAX 045-444-2533 (編集室)

広報企画委員会: 山岡秀明・武松昭男・松澤嘉継 制作: (企) エコ・アド
杉山宜利・芦澤博志・宗村隆寛 印刷: (株) 横浜プリント
栗原清剛・大内 敦

